MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICA Y COMUNICACIONES

DC INGENIERIA S.A.

**MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES**

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC N° MOPC 31/2019** - Pavimentación Asfáltica en V. tramos Región Oriental Lote 3 – ID N° 364.165 Caaguazu" |

***Lote Nº:*** 03

## LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA: DC INGENIERIA SA

0000097

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalizacion |
| De: | DC INE |
| Asunto:. | DIAS LLUVIA Y SUS CONSECUENCIAS.. |

05/nov/19

Se deja constancia de los datos estadísticos corresp. al mes de octubre/19:

Días laborables = (31 - 10) = 21 días

Días de lluvia = 7 días

Días inactivos por Humedad excesiva = 3 días

Total de días no trabajados por lluvia y sus consecuencias es de: 10 (diez) días.

| | |
|---|---|
| P/A Ing. Walter Llano<br>Firma Contratista | Ing. V. Olmedo<br>Firma Fiscalización/Supervisión |

30 (TREINTA)

DC INGENIERIA S.A. | TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA | MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES | GOBIERNO NACIONAL | Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

## LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA: Nº: 0000104

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | DC ING. S.A. |
| Asunto: | Días de lluvia y sus consecuencias - 06/12/19 |

Se Deja constancia de los datos estadísticos correspondientes al mes de noviembre/2019:

Días laborables: (30-11) = 19,

Días de lluvia: 5 (cinco) #

Días Inactivos por Humedad excesiva: 6(Seis) # ✓

→ Total de días no trabajados por lluvias y sus consecuencias es de: 11 (once) días #.

P/A Ing. Walter Ramos

Firma Contratista

Ing. V. Olmedo

Firma Fiscalización/Supervisión MOPC

FR IMPRESOS 3 Tal. 50 x 3 Nº 000 101 / 000 250 - FEBRERO 2021

29 (Veintinueve)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO ■ NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000113

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | DC Ing SA |
| Asunto: | Dias de lluvia y sus consecuencias - 05/01/2020 |

Se deja constancia los datos estadísticas correspondientes al mes de dic/19:

Días laborables: (20 - 19) = 1 días

Días de lluvia: 7 días

Días inactivos por Humedad existente: 12 días

Total de días no trabajados por lluvia y sus consecuencias es de: 19 (diecinueve) +

| | |
|---|---|
| P/A Ing Walter Nuno<br>.....<br>Firma Contratista | .....<br>Firma Fiscalización/Supervisión (MOPC) |

IMPRESOS 3 Tal. 50 x 3 Nº 000 101 / 000 250 - FEBRERO 2021

28 (VEINTIOCHO)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

## LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000118

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | Dc Ing SA |
| Asunto: | Días de lluvias y sus consecuencias - 07/02/2020 |

Se deja constancia los datos estadísticos correspondientes al mes de enero/20:

Días laborables: (31-20) = 10 días

Días de lluvia: 11 días

Días inactivos por humedad excesiva: 9 días

Total de días no trabajados por lluvia y sus consecuencias es de: 20 (veinte) días.

| | |
|---|---|
| f/a. Ing Walter Ubeda<br>Firma Contratista | Ing. V. Almeda<br>Firma Fiscalización/Supervisión (MOPC) |

24 (veinticuatro)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

## LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000124

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | OC Ing SA |
| Asunto: | Días de lluvia y sus consecuencias - 06/03/2020 |

Se deja constancia los datos estadísticos correspondientes al mes de febrero/20:

Días laborables: (29-12): 17 días

Días de lluvia: 3 días

Días Inactivos por Humedad excesiva: 10 días

Total de días no trabajados por lluvia y sus consecuencias es de: 12 (doce) días.

P/A Ing. Walter Llano

Firma Contratista

Firma Fiscalización/Supervisión Ing. V. Olmedo MOPC

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

## LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000131

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | DC Ing SA |
| Asunto: | Días de lluvias y sus consecuencias. Marzo 2020 # 07/04/20 |

Se deja constancias los datos estadísticos correspondiente al mes de marzo/20:

Días laborables: (31-6): 25

Días de lluvia: 2 días

Días inactivos por Humedad excesiva: 4 (días)

Total de días no trabajados por lluvia y sus consecuencias es de: 6 días #

| | |
|---|---|
| P/A Walter Llano<br>.....<br>Firma Contratista | .....<br>Firma Fiscalización/Supervisión MOPC |

25 (Veinticinco)

DC INGENIERIA S.A. | TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA | MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES | GOBIERNO NACIONAL | Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

## LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000135

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | |
| Asunto: | Días de lluvia y sus consec. |

08/05/2020

Se deja constancia los datos estadísticos correspondientes al mes de abril/20:

Días laborables: (30 - 11): 19 días

Días de lluvia: 3 días

Días inactivos por Humedad excesiva: 8 días

Total de días no trabajados por lluvia y sus consecuencias es de: 11 (once) días.

P/A Ing. Walter Viana

Firma Contratista

Ing. V. Olmedo

Firma Fiscalización/Supervisión

IMPRESOS 3 Tal. 50 x 3 Nº 000 101 / 000 250 - FEBRERO 2021

24 (Veinticuatro)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID. 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000136

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | |
| Asunto: | Días lluvias y sus consec. Mes de Mayo 2020 |

05/06/2020

Se deja constancia los datos estadisticos correspondientes al mes de mayo/20:

Días laborables: (30-19): 11 días

Días de lluvia: 5 días

Días inactivos por Humedad excesiva: 14 días

Total de días no trabajados por lluvia y sus consecuencias es de: 19 días

P/A Ing Walter Llano

Firma Contratista

Ing. V. Olmedo

Firma Fiscalización/Supervisión

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000139

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | |
| Asunto: | Días de lluvias y sus consecuencias - Mes junio/20 - 06/07/2020 |

Se deja constancia los datos estadísticos correspondientes al mes de junio/20:

Días laborables: (30-9): 21 días

Días de lluvia: 4 días

Días inactivos por Humedad excesiva: 4 días

Total de días no trabajados por lluvia y sus consecuencias de: 8 días

| | |
|---|---|
| P/A Ing. Walter Llano<br>Firma Contratista | Ing. V. Olmedo<br>Firma Fiscalización/Supervisión MOPC |

212 (Veintidós)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

## LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000145

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | |
| Asunto: | Días de lluvia y sus consecuencias - Febrero 07/08/2020 |

Se deja constancia los datos estadísticos correspondientes al mes de julio/20:

Días laborables: (31-10): 21 días

Días de lluvia: 3 días

Días inactivos por Humedad excesiva: 5 días

Total de días no trabajados por lluvia y sus consecuencias es de: 8 días.-

P/A Ing Walter Bruno

Firma Contratista

Ing V. Oviedo MOPC

Firma Fiscalización/Supervisión

21 (Veintiuno)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HAMARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA: Nº: 0000149

| | |
|---|---|
| Para: | FISCALIZACIÓN |
| De: | |
| Asunto: | DIAS DE LLUVIAS Y SUS CONSECUENCIAS # ——— 07/08/2020 |

Se deja constancia los datos estadisticos correspondientes, de agosto/20:

Días laborables: (31-9): 22 días

Días de lluvia: 5 días

Días inactivos por Humedad excesiva: 4 días

Total de días no trabajados por lluvia y sus consecuencias es de: 9 (nueve) días #—

| | |
|---|---|
| p/a Ing Walter Ruiz<br>.....<br>Firma Contratista | .....<br>Ing. E. Olmedo MOPC<br>Firma Fiscalización/Supervisión |

20 (veinte)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

## LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000152

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | DC Ing. S.A. |
| Asunto: | Días de lluvia y sus consecuencias # 06/11/2020 # |

Se deja constancia de los datos estadísticos corresp. al mes de octubre/2020: ✓

Días laborables: (31-10) = 21 días

Días de lluvia = 2 días

Días inactivos por Humedad excesiva = 8 días

Total de días no trabajados por lluvia y sus consecuencias es de: 10 (diez) días #

| | |
|---|---|
| P/A Ing Walter Llano<br>.....<br>Firma Contratista | .....<br>Ing. V. Caballero<br>DPDC<br>Firma Fiscalización/Supervisión |

19 (Diecinueve)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

## LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000157

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | DC Ing S.A. |
| Asunto: | Días de lluvia y sus consecuencias # 09/12/2020 |

Se deja constancia de los datos estadísticos correspondientes al mes de noviembre/2020:

Días laborables: (30 - 1-1) = 20 días

Días de lluvia: 3 días

Días inactivos por Humedad excesiva: 8 días

Total de días no trabajados por lluvia y sus consecuencias es de: 11 días #

| | |
|---|---|
| P/A Ing. Walter Harvo. | Ing. M. Olmedo |
| Firma Contratista | Firma Fiscalización/Supervisión MOPC |

IMPRESOS 3 Tal. 50 x 3 Nº 000 101 / 000 250 - FEBRERO 2021

18(DIECIOCHO)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000170

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | DC Ing. SA. |
| Asunto: | Días de lluvia y sus consecuencias - Dic/20 - 11/enero/2021 |

Dejamos constancia de los datos estadísticos correspondientes al ~~mes~~ de diciembre/2020:

Días laborables: (20 - 12): 8 (ocho) días.

Días de lluvia(ull): 4 (cuatro) días

Días inactivos por Humedad excesiva: 8 (ocho) días

Total de días no trabajados por lluvia y sus consecuencias es de: 12 (doce) días

| | |
|---|---|
| P/A ING WALTER LLANO<br>Firma Contratista | Firma Fiscalización/Supervisión<br>Ing. V. ROMERO MOPC |

FR IMPRESOS 3 Tal. 50 x 3 Nº 000 101 / 000 250 - FEBRERO 2021

14(Dirección)

DC INGENIERIA S.A. | TETÃ REMBIAPO HAMARANDU MOTENONDEHA | MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES | GOBIERNO NACIONAL | Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019** LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA: Nº: 0000175

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | DC Ingeniería S.A. |
| Asunto: | Días de lluvia y sus consecuencias - Enero/2021. |

09/02/21

Dejamos constancia de los datos estadísticos correspondientes al mes de enero/2021:

Días laborables: (30-21): 9 días

Días de lluvia: 9 (nueve) días

Días inactivos por Humedad excesiva: 12 (doce) días

Total de días no trabajadas por lluvia y sus consecuencias es de: 21 días (veintiún) *

P/L Ing. Walter Llano

Firma Contratista

Ing. V Olmedo

Firma Fiscalización/Supervisión MOPC

16 (dieciseis)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019** LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000179

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | DC Ingeniería SA |
| Asunto: | Días de lluvia y sus consecuencias - Mes de febrero 2021 |

08/03/2021

Dejamos constancia de los datos estadísticos correspondientes al mes de febrero/2021:

Días laborables: (28-12) = 16 días

Días de lluvia: 5 días

Días inactivos por Humedad excesiva: 7 días

Total de días no trabajados por lluvia y sus consecuencias es de: 12 días

P/A Ing. Walter Ulano

Firma Contratista

Firma Fiscalización/Supervisión

FVG. V. OLMEDO
I-MOPC

15 (Quince)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000183

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | DC ING SA |
| Asunto: | días de lluvia y sus consecuencias - Marzo/21 |

09/04/2021

Se deja constancia de los datos estadísticos corresp. al mes de marzo/21

Días laborables: (31-19): 12 días

Días de lluvia: 7 días

Días inactivos por Humedad excesiva: 12 días

Total de días no trabajados por lluvia y sus consecuencias es de 19 (diecinueve) días #

| | |
|---|---|
| P/A Ing Walter Llano<br>Firma Contratista | Ing. V. Olmedo MOPC<br>Firma Fiscalización/Supervisión |

14 (Catorce)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU
MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

## LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA: Nº: 0000187

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | DC Ing. S.A |
| Asunto: | Días de lluvia y sus consecuencias |

07/05/2021

Dejamos constancia de datos estadísticos corresp. al mes de abril/21:

✓ Días laborables: (30-20): 10 días #

✓ Días de lluvias: 6 días #

✓ Días inactivos por Humedad excesiva: 14 días #

Total de días no trabajados por lluvia y sus consecuencias es de:

20 días # (veinte) #

P/A Ing Walter Llano

Firma Contratista

Ing. Ahmado

Firma Fiscalización/Supervisión MOPC

FR IMPRESOS 3 Tal. 50 x 3 Nº 000 101 / 000 250 - FEBRERO 2021

13 (Trece)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU
MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000192

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | DC Ing |
| Asunto: | Datos de lluvia y sus consecuencias - 08/06/2021 |

Se deja Constancia de datos estadisticos correspondiente al mes de mayo/2021:

✓ Días laborable.: (31-10): 21 días

✓ Días de lluvia: 2 días

✓ Días inactivos por Humedad excesiva: 8 días

Total días no trabajados por lluvia y sus consecuencias: 10 días.

P/A Ing. Walter Llano

Firma Contratista

Ing. V. Olmedo

Firma Fiscalización/Supervisión MOPC

12(Doce)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA: Nº: 0000195

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | ~~DC~~ Ing. |
| Asunto: | Días de lluvia y sus consecuencias – 01/07/2021 |

Se deja constancia de los datos estadísticos corresp. al mes de junio/21

Días laborables: (30 - 19) : 11 días.

Días de lluvia: 9 días

Días inactivos por Humedad excesiva: 10 días

Total días no trabajados: 19 días

por lluvia y sus consecuencias +

P/A Ing Walter Llano

.....
Firma Contratista

.....
Ing. V. Olmedo
Firma Fiscalización/Supervisión MOPC

11(ONCE)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA: Nº: 0000200

| | |
|---|---|
| Para: | FISCALIZACIÓN |
| De: | DC ING |
| Asunto: | DÍAS DE LLUVIA Y SUS CONSECUENCIAS MES JULIO/2021 |

06/08/21

Datos estadisticos de precipitaciones del mes julio/21:

Días trabajados: (31 – 11) = 20 días.-

Días de lluvia: 9 días

Días inactivos por humedad excesiva: 7 días

Total días no trabajados por lluvias y sus consec: 11 días

P/A Ing/Walter Llano:

Firma Contratista

Firma Fiscalización/Supervisión Ing. V. Olmedo. MOPC

10 (diez)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCION DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

## LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000201

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | |
| Asunto: | Días de lluvias y sus consecuencias |

09/09/21

Dejamos constancia de los datos estadísticos correspondientes al mes de agosto 2021:

* Días laborables: (31 - 8): 23 días.
* Días de lluvia: 4 días.
* Días de Humedad excesiva: 4 días.
* Total de días no trabajados por lluvias y sus consecuencias: 8 (ocho) días.

| | |
|---|---|
| P/A Ing Walter Zelio | |
| ..... | ..... |
| Firma Contratista | Firma Fiscalización/Supervisión MOPC |

Ing V. Olmedo

09 (nueve)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000208

| | |
|---|---|
| Para: | FISCALIZACION |
| De: | |
| Asunto: | DÍAS DE LLUVIA Y SUS CONSECUENCIAS |

08/10/2021

SE DEJA CONSTANCIA DE LOS DATOS ESTADÍSTICOS CORRESP. AL MES DE SETIEMBRE/21:

DIAS TRABAJADOS:

* DÍAS DE LLUVIA: 6 días

* DÍAS DE HUMEDAD EXCESIVA: 5 días

* TOTAL DÍAS NO TRABAJADOS POR LLUVIAS Y SUS CONSEC.: 11 días.

P/A Ing. Walter Llano

Firma Contratista

Ing. Volmedo MOPC

Firma Fiscalización/Supervisión

FR IMPRESOS 3 Tal. 50 x 3 Nº 000 101 / 000 250 - FEBRERO 2021

08(OCHO)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDÚ MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000215

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | |
| Asunto: | Días de lluvias y sus consecuencias |

12/11/2021

Se deja constancia de los datos estadísticos correspondientes al mes de octubre/21:

* Días de lluvia: 9 días
* Días de Humedad excesiva: 6 días
* Total días no trabajados por lluvias y sus consec: 15 (quince) días.
* Total días trabajados: (31-15) = 16 (dieciseis) días.

| | |
|---|---|
| P/A Ing Walter Llano<br>Firma Contratista | Ing Volmeto MOPC<br>Firma Fiscalización/Supervisión |

IMPRESOS 3 Tal. 50 x 3 Nº 000 101 / 000 250 - FEBRERO 2021

07(Siete)

DC INGENIERIA S.A. | TETÃ REMBIAPO HA'ARANDU MOTENONDEHA | MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES | GOBIERNO NACIONAL | Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA: Nº: 0000220

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | |
| Asunto: | Días de lluvias y sus consecuencias = Mes de nov/21 |

06/12/21

Dejamos constancia de los datos estadísticos correspondientes al mes de noviembre/21;

→ Días de lluvia: 7 días

→ Días de Humedad excesiva: 4 días

→ Total días no trabajados por lluvias y sus consecuencias: 11 (once) días

→ Total días trabajados: (30-11): 19 (diecinueve) días

P/A Ing. Walter Viano

Firma Contratista

Firma Fiscalización/Supervisión MOPC

06(seis)

DC INGENIERIA S.A. | TETÃ REMBIAPO HAMARANDU MOTENONDEHA MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES | GOBIERNO NACIONAL | Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA: Nº: 0000224

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | |
| Asunto: | Días de lluvia y sus consecuencia # Mes de diciembre/21 |

12/01/22

Se deja constancia de los datos estadísticos correspondientes al mes de diciembre/21

* Días de lluvia: 2(dos) días –

* Días de Humedad excesiva: 1(un) día –

→ Total días no trabajados por lluvias y sus consec: 3(tres) días –

→ Total días trabajados: (20-3): 17(diecisiete) días –

P/A Ing Walter Blanco

Firma Contratista

Firma Fiscalización/Supervisión

FR IMPRESOS 3 Tal. 50 x 3 Nº 000 101 / 000 250 - FEBRERO 2021

05 (cinco)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

## LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA: Nº: 0000230

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | |
| Asunto: | DÍAS DE LLUVIA Y SUS CONSECUENCIAS # |

04/02/2022

DEJAMOS CONSTANCIA DE LOS DATOS ESTADÍSTICOS CORRESPONDIENTES AL MES DE ENERO/22.

- DÍAS DE LLUVIA: 3 (tres) días
- DÍAS DE HUMEDAD EXCESIVA: 7 (siete) días
- TOTAL DÍAS NO TRABAJADOS POR LLUVIAS Y SUS CONSEC: 10 (diez) días
- TOTAL DÍAS TRABAJADOS (30 - 10) = 20 días

P/A ING WALTER LLANO

Firma Contratista

Firma Fiscalización/Supervisión

04 (CUATRO)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDÚ MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000235

| | |
|---|---|
| Para: | FISCALIZACIÓN |
| De: | |
| Asunto: | DÍAS DE LLUVIA Y SUS CONSECUENCIAS. |

08/03/22

DATOS ESTADÍSTICOS CORRESPONDIENTES AL MES DE FEBRERO/2022:

a) DÍAS DE LLUVIA: 3 (tres) días

b) DÍAS DE HUMEDAD EXCESIVA: 6 (seis) días

→ TOTAL DÍAS NO TRABAJADOS POR LLUVIAS Y SUS CONSEC.: 9 (NUEVE) días

→ TOTAL DÍAS TRABAJADOS (28-9) = 19 días #

P/A Ing. WALTER LLANO.

Firma Contratista

Firma Fiscalización/Supervisión MOPC

03 (TRES)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000240

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | |
| Asunto: | Días de lluvia y sus consecuencias = Marzo 2022 |

08/04/22

Se deja constancia de los datos estadísticos de precipitaciones en el tramo:

✓ Días de lluvia: 6 días #

✓ Días de humedad: 15 días #

✓ Total no trabajados por lluvia y humedad: 21 días #

Días laborables: (31-21) = 10 días #

P/A Ing. Walter Alarcon

Firma Contratista

Firma Fiscalización/Supervisión

FR IMPRESOS 3 Tal. 50 x 3 Nº 000 101 / 000 250 - FEBRERO 2021

02(206)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HAMARANDU
MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

## LIBRO DE OBRA

**CONTRATISTA:** Nº: 0000245

| | |
|---|---|
| Para: | FISCALIZACIÓN |
| De: | |
| Asunto: | DIAS DE LLUVIA Y SUS CONSECUENCIAS - ABRIL/22 |

06/5/22

POR LA PRESENTE SE DEJA CONSTANCIA DE LOS DATOS ESTADÍSTICOS DE PRECIPITACIONES EN EL TRAMO, CORRESP MES DE ABRIL:

- DÍAS DE LLUVIA: 9 DÍAS
- DÍAS DE HUMEDAD: 12 DÍAS
- TOTAL DE DÍAS NO TRABAJADOS POR LLUVIAS Y HUMEDAD: 21 DÍAS
- TOTAL DE DÍAS TRABAJADOS: (30 – 21): 9 días

p/ Ing. Walter Mamo

Firma Contratista

Ing. F. Alcaraz

Firma Fiscalización/Supervisión

01(uno)

DC INGENIERIA S.A.

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU
MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay de la gente

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LLAMADO MOPC Nº 31/2019**<br>LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA PAVIMENTACIÓN ASFALTICA DE VARIOS TRAMOS DE LA REGIÓN ORIENTAL - 2DA TANDA DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA CON ID: 364165 |

***Lote Nº:***

# LIBRO DE OBRA

CONTRATISTA:

Nº: 0000250

| | |
|---|---|
| Para: | Fiscalización |
| De: | |
| Asunto: | Días de lluvia y sus consecuencias. Mes de mayo/22. # |

03/06/22

Por la presente se deja constancia de los datos estadísticos de días de lluvia y sus consecuencias, en el Tramo:

- # Días de lluvia: 5 (cinco)
- # Días de humedad: 10 (diez)
- # Total de días no trabajados por lluvias y humedad: 15 (quince) días
- # Días trabajados: (20 - 15): 5 (cinco) días #

P/A Ing. Walter Llano

Firma Contratista

Firma Fiscalización/Supervisión